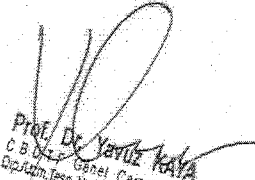


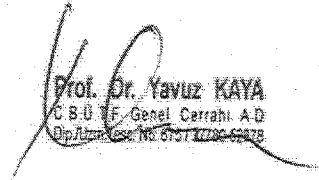
ENDOSKOPIK ORTA/BÜYÜK BOY KLİP ATICI - ML

1. Disposable olmalıdır.
2. Steril orijinal ambalajında olmalıdır.
3. Tetiği tek sıkışta hem çenedeki klipi atan, hem de sonraki klipi çeneye yükleyen tam otomatik klip yükleme/atma mekanizmasına sahip olmalıdır.
4. Atıcının içinde yirmi adet orta/büyük boy titanyum klip bulunmalıdır.
5. Kolanjiyogram kateteri yerleştirmek için ara kapanma ayarına sahip olmalıdır.
6. Klip dış yüzeyinde ve uygulayıcı çenelerin iç yüzeyinde, klipin -yarı kapanmış durumunda olsa dahi- uygulayıcıdan düşmemesini sağlayan çentikler olmalıdır.
7. Klip iç yüzeyinde, kapandığında ligasyon emniyeti sağlayan yatay ve dikey çentikler bulunmalıdır.
8. Klipler, kapatma esnasında dokunun klip dışına kaymasını önleyen, distal ucun önce kapanması özelliğine sahip olmalıdır.
9. Kapanmış klip uzunluğu en az 8.8 mm olmalıdır.
10. Şaftın çapı en fazla 11 mm olmalıdır.
11. Şaft uzunluğu en az 28.9 cm olmalıdır.
12. Şaft metal olmalıdır.
13. Şaft her iki tarafa 360° dönebilmelidir.
14. Klip koyulan bölgenin tam olarak görülebilmesi için uygulayıcının çene açısı en az 15° olmalıdır.
15. Uygulayıcıda klip kalmadığında, boş ateşlemeyle doku travması yaratılmasını önleyecek, son klip kilitleme mekanizmasına sahip olmalıdır.
16. Uygulayıcının ucunda kliplerin bittiğini gösteren renkli indikatör bulunmalıdır.


Prof. Dr. Yavuz Kaya
C.B.D. Genel Cerrahi A.D.
Diyadin. Tesc. No. 6751/87795-52878

Trilsin ve Reaktif Polietilen Glikol (PEG) Emdirilmiş Plaster Teknik Özellikler

- ❖ Kanama durdurucu Tampon Tuzlar, Trilsin ve reaktif Polietilen Glikol (PEG) Emdirilmiş Oksitlenmiş Selülozdan meydana gelmelidir.
- ❖ Gamma ışıması ile sterilize edilmiş olmalıdır. Patch şeklinde olmalıdır
- ❖ Hemostatik patch istenilen uygulama için gerekli olduğu şekilde kesilebilmelidir ve aynı zaman emilebilen sütürlerle suture edilebilmelidir.
- ❖ Emilebilir yapıda olmalıdır ve 4 hafta içinde emilmelidir.
- ❖ Ortalama olarak 30 sn içinde hemostatik etki ortaya çıkacak şekilde dizayn edilmiş olmalıdır.
- ❖ 60 saniye süre zarfında hemostatic etki tamamen görülmelidir. Uygunlandığı yüzeye tam tutunmalıdır.
- ❖ İnsan veya hayvan bileşeni içermemelidir.
- ❖ Ürün paketten çıkartıldığında kullanıma hazır olmalıdır. Herhangi bir hazırlık aşaması gerektirmemelidir. Nemlendirilmemeli ve/veya ıslatılmamalıdır.
- ❖ Ürün ambalajı açıldıktan sonra 1 saat içinde kullanılabilir olmalı ve bu bir saat içinde etkisini korumalıdır.
- ❖ Tek kullanımlık olmalı ve tekrar steril edilmeyecek özellikte olmalıdır.
- ❖ Laparoskopik kullanım için uygun olmalı ve trocar dan geçebilmesi için kıvrılabilir formda olmalıdır.
- ❖ Laparoskopik vakalarda, doğru tarafın kanamalı alana uygulanabilmesi için ürün üzerinde iki taraf arasında renk farklılığı olmalıdır.
- ❖ Kanama durdurucu 10-25°C arasında saklanmalıdır.
- ❖ Kanama durdurucu 2x4 cm ve 5 x 5 cm ve 5 x 10 cm boyutlarında olmalıdır.
- ❖ Ürünlerin miadları üretim tarihinden itibaren 1 yıl olmalıdır.


Prof. Dr. Yavuz KAYA
C.B.U.T.F. Genel Cerrahi A.D.
Dip./Uzm. Ysa. No: 6157/1728-6928